

# Grundlagen Verpackungsfolien - Teil B: Folienherstellverfahren

## Informationen

**Beschreibung:** Dieser Crash-Kurs richtet sich an Ein- und Aufsteiger aus der herstellenden, verarbeitenden sowie abpackenden Folienindustrie (Schwerpunkt Lebensmittel). Sie erlangen Grundwissen in der Folientechnologie und Materialkunde. Dieser Block dreht sich um **Folienherstellung**. Diese hat einen wesentlichen Einfluss auf die Folienqualität. Die drei Verfahren Kalandrieren (Haupt Einsatzgebiet PVC) sowie Blas- und Gießfolienherstellung werden detailliert vorgestellt. Insbesondere der Einfluss der Verfahren auf Mechanik, Optik und Preis wird diskutiert. Anschließend werden die Reckverfahren vorgestellt, die weitere Eigenschaftsverbesserungen bewirken. Diese kommen z.B. für PP-BO oder PET-BO Folien zum Einsatz. Als Exkurs dazu wird die völlig unterschiedliche Aluminiumfolienherstellung angerissen und auch auf Besonderheiten für die Praxisanwendung als flexibler Packstoff hingewiesen.

**Zielgruppe:** Mitarbeiter/Leitung aus Produktion, Entwicklung, Verpackungstechnik, QS, Einkauf und Vertrieb sowie Marketing

**Niveau:** **Stufe 1** - keine Vorkenntnisse erforderlich

**Weitere Informationen:** Dauer: 1:40h  
Ein Video  
Ein Download

**Veranstaltungscod:** **GFb-02-21w**